



Dart Aerospace Ltd.  
1270 Aberdeen St  
Hawkesbury, ON  
K6A 1K7  
Canada

Tel (613) 632-5200  
Fax 613 632-5246

## ENGINEERING CHANGE REQUEST

### ECR 425

<b>Date Opened:</b>	8/3/22 3:32 PM	<b>Requested By:</b>	Drouin, Steven
<b>Type:</b>	Drawing/Pattern Change	<b>Responsible Engineer:</b>	Drouin, Steven
<b>Priority:</b>	Medium	<b>Requester*:</b>	Paquette, Daniel
<b>Status:</b>	Quality Disposition	<b>DE Approver*:</b>	Shepherd, David
<b>Reason:</b>		<b>ECR Lead*:</b>	Drouin, Steven
<b>Expense:</b>	0		
<b>Target Date:</b>			
<b>Execution Date:</b>			
<b>ECR Approval No:</b>			
<b>RE (R&amp;D):</b>		<b>**BRIEF DESCRIPTION**:</b>	D135-1027
<b>Status Note:</b>		<b>DESCRIPTION/ ADR CONTENT**:</b>	Missing Dim's for one hole on drawing Also this ECR is to re-inspect the following parts to the correct Rev. And Change #, this update was not done at ECR 366 D135-1027-141 Rev. D D135-1027-143 Rev. D D135-1027-151 Rev. F D135-1027-153 Rev. D D135-1027-241 Rev. D D135-1027-243 Rev. E D135-1027-251 Rev. F D135-1027-253 Rev. E D135-1027-101/103/141/143/201/203/241/243 update to Change #003 D135-1027-111/-113/-211/-213 update to Change #002

### CUSTOMER APPROVALS

Customer	Customer Visible	Customer Approval Required	*	Customer Approved
----------	------------------	----------------------------	---	-------------------

### PARTS

Part No	Rev	Part Status	Name	Type	Customer Part	Special Comments	Documents
D135-1027-101		Active	H135/EC135 - FWD Crosstube - Std Low - w/ Saddles	Finished Good	D135-1027-101 D135-1027-101 D135-1027-101 D135-1027-101 D135-1027-101 D135-1027-101		IIN-D135-1027-RevE.pdf
D135-1027-103		Active	H135/EC135 - FWD Crosstube - Mid Height - w/ Saddles	Finished Good	D135-1027-103 D135-1027-103 D135-1027-103 D135-1027-103 D135-1027-103 D135-1027-103 D135-1027-103 D135-1027-103		IIN-D135-1027-RevE.pdf

				103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103 D135-1027- 103	
D135-1027-111	Active	H135/EC135 - FWD Crosstube - Std Low	Finished Good	D135-1027-111 D135-1027-111	IIN-D135-1027-RevE.pdf
D135-1027-113	Active	H135/EC135 - FWD Crosstube - Mid Height	Finished Good	D135-1027-113 D135-1027-113 D135-1027-113 D135-1027-113	IIN-D135-1027-RevE.pdf
D135-1027-141	On hold	H135/EC135 - FWD Crosstube - Std Low	Finished Good	D135-1027- 141 D135-1027- 141 D135-1027- 141	
D135-1027-143	On hold	H135/EC135 - FWD Crosstube - Mid Height	Finished Good	D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143 D135-1027- 143	
D135-1027-151	On hold	Std Height Fwd Crosstube	Finished Good		
D135-1027-153	On hold	Mid Height Fwd Crosstube	Finished Good		
D135-1027-201	Active	H135/EC135 - AFT Crosstube - Std Low - w/ Saddles	Finished Good	D135-1027- 201 D135-1027- 201 D135-1027- 201 D135-1027-	IIN-D135-1027-RevE.pdf

					201 D135-1027- 201 D135-1027- 201 D135-1027- 201		
D135-1027-203	Active	H135/EC135 - AFT Crosstube - Mid Height - w/ Saddles	Finished Good	D135-1027-203 D135-1027-203		IIN-D135-1027-RevE.pdf	
D135-1027-211	Active	H135/EC135 - AFT Crosstube - Std Low	Finished Good	D135-1027-211 D135-1027-211			IIN-D135-1027-RevE.pdf
D135-1027-213	Active	H135/EC135 - AFT Crosstube - Mid Height	Finished Good	D135-1027-213 D135-1027-213 D135-1027-213 D135-1027-213			IIN-D135-1027-RevE.pdf
D135-1027-241	On hold	H135/EC135 - AFT Crosstube - Std Low	Finished Good	D135-1027-241 D135-1027-241 D135-1027-241			
D135-1027-243	On hold	H135/EC135 - AFT Crosstube - Mid Height	Finished Good	D135-1027-243 D135-1027-243 D135-1027-243 D135-1027-243 D135-1027-243			

				D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243 D135-1027- 243	
D135-1027-251	On hold	Std Height Aft Crosstube	Sub-assembly		
D135-1027-253	On hold	Mid Height Aft Crosstube	Finished Good		

**INVENTORY DISPOSITION**

Part No Revision	Material No	Current Inventory Qty	Purchasing On-Order Qty	Qty Scheduled for Production
D135-1027-101		0 *	0 *	0 *
D135-1027-103		2 *	0 *	1 *
D135-1027-111		2 *	0 *	1 *
D135-1027-113		2 *	0 *	0 *
D135-1027-141		0 *	0 *	1 *
D135-1027-143		2 *	0 *	2 *
D135-1027-151		6 *	0 *	6 *
D135-1027-153		7 *	4 *	6 *
D135-1027-201		2 *	0 *	0 *
D135-1027-203		1 *	0 *	0 *
D135-1027-211		2 *	0 *	0 *
D135-1027-213		2 *	0 *	0 *
D135-1027-241		4 *	0 *	0 *
D135-1027-243		2 *	0 *	2 *
D135-1027-251		0 *	2 *	0 *
D135-1027-253		5 *	5 *	4 *

**EFFECTS**

Effect Group	Effects
1. Quarantine?	Immediate quarantine required
2. ECR Lead Assessment - Impacted Docs & Output	Drawing Change Required (D135-1027-141 D135-1027-143 D135-1027-151 D135-1027-153 D135-1027-241 D135-1027-243 D135-1027-251 D135-1027-253)